Casus stellarum anno 1533.

24. *Octob. noctu visa sunt multa millia stellarum cadere et quasi inter se dimicare, ut quasi incensum videretur coelum; sunt omnes tales ignes delati ab omnibus coeli partibus Hallim versus.*

Die Handschrift, deren Kenntnifs ich meinem Freunde, Herrn Rudolph Glaser, Bibliothekar des Fürsten von Fürstenberg, verdanke, ist (nach verschiedenen darin enthaltenen Notizen zu schliefsen) zwischen 1520—1540 in Wittenberg geschrieben.

Das Azimuth von Halle aus Wittenberg ist etwa S 43° W und die Stunde der Beobachtung (*noctu*) dürfte der Jahreszeit wegen mit 10^h nicht zu zeitlich angesetzt seyn. Am 24. October culminirt um 10^h Abends ziemlich genau der Frühlingspunkt, und das Azimuth von 43° W führt in die Sternbilder des Delphines, Schwanes und Cepheus. Letzteres aber ist schon von Heis als Convergenzpunkt von Sternschnuppenschwärmen beobachtet. Ob das Datum des 24. Octobers auf eine seculare Verzögerung des Novemberstromes zu deuten ist, oder ob hier eine von den zahlreichen secundären und gewöhnlich wenig glänzenden Meteorfluthen, die erst in neuerer Zeit erkannt worden sind, ungewöhnlich glänzend auftrat, mögen die Specialforscher auf diesem Gebiete entscheiden.

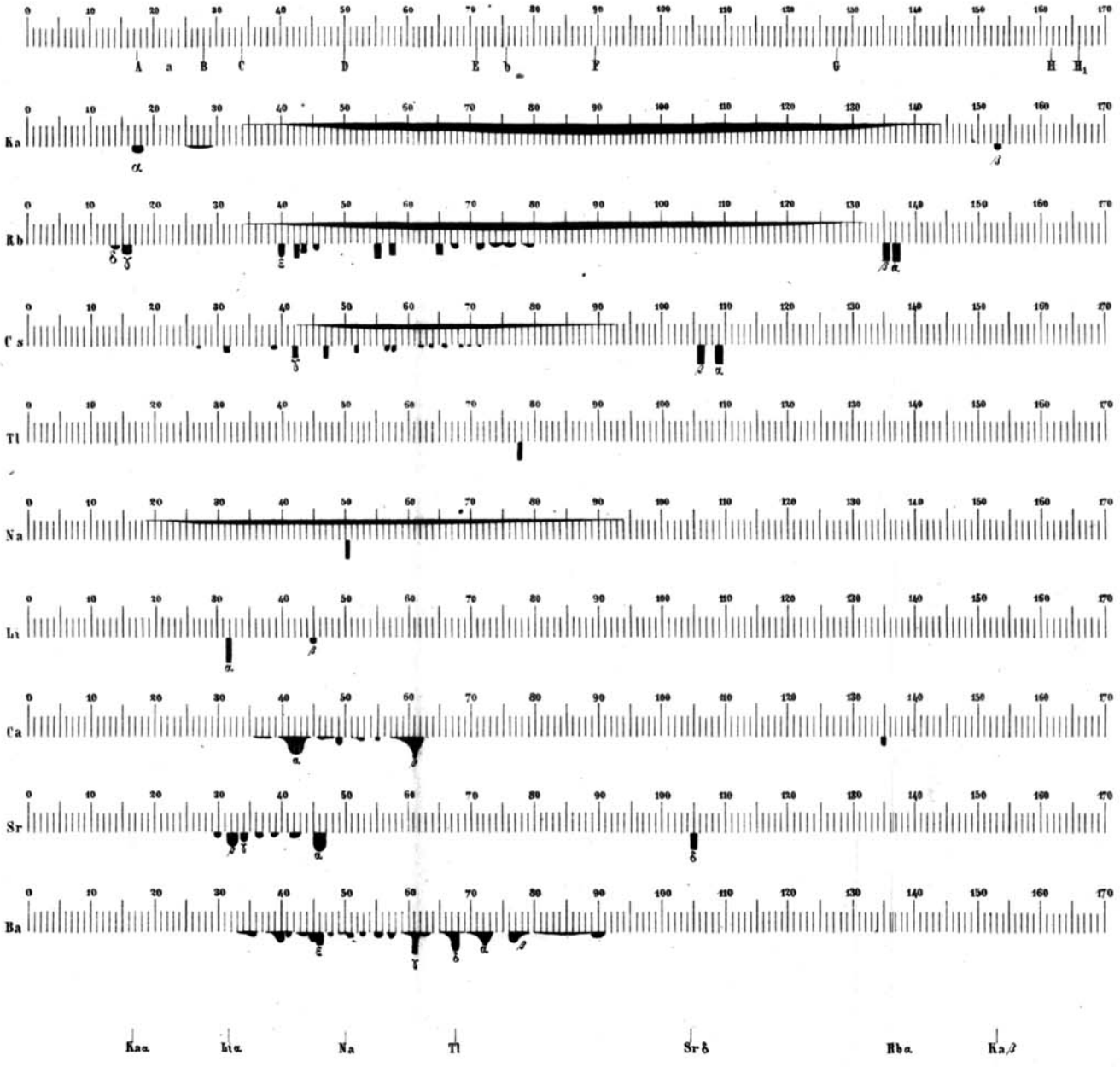
X. *Zusatz zum Aufsatz des Hrn. Dr. Zirkel.*

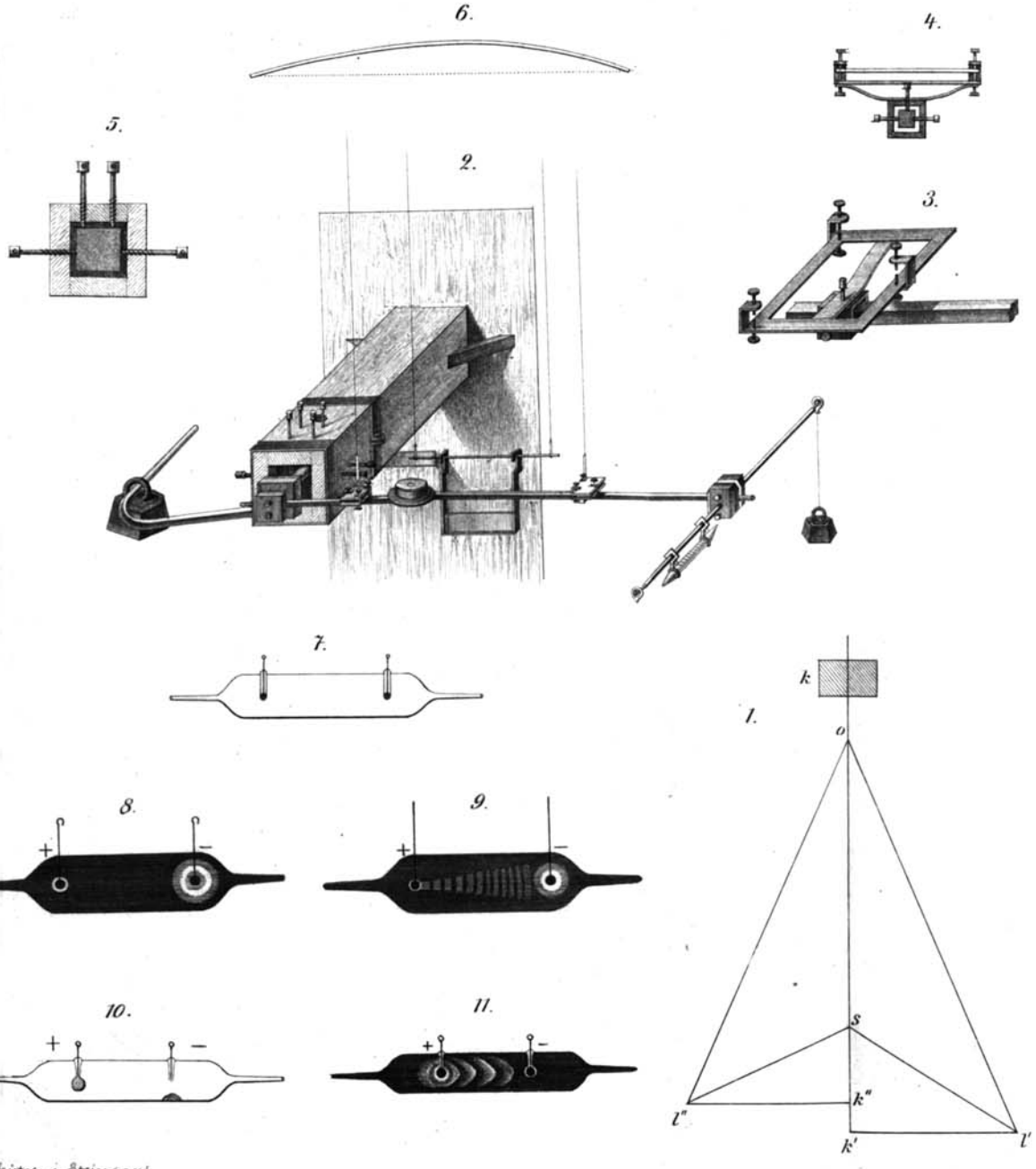
Jetzt Prof. d. Mineralogie an der Univ. zu Lemberg.

Nach dem ersten Absatz auf S. 291 dieses Bandes ist hinzuzufügen:

»Die Quarze der sächsischen Gneisse enthalten zahlreiche Wasserporen, aber keine Glasporen wurden bis jetzt darin beobachtet. Die Glas- und Steinporen sind in manchen untersuchten Graniten nur sehr spärlich vertreten.«

Gedruckt bei A. W. Schade in Berlin, Stallschreiberstr. 47.

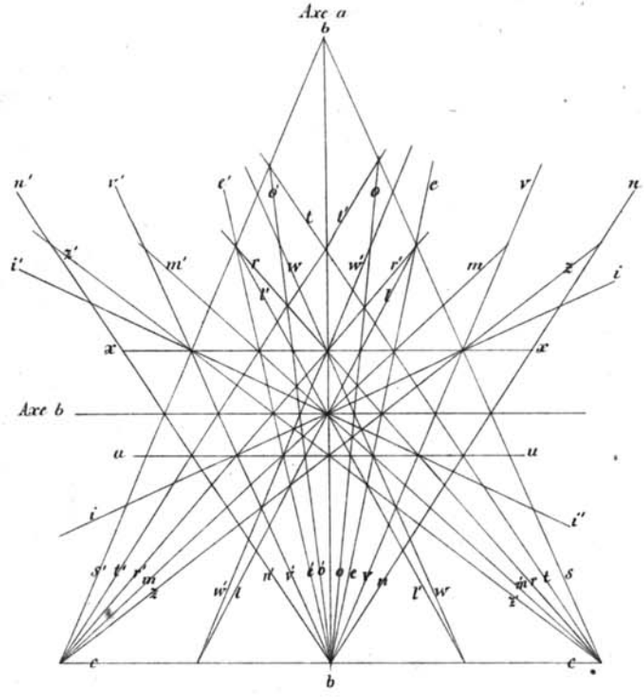

A a B C D E b F G H H1
Ka
Rb
Cs
Tl
Na
Li
Ca
Sr
Ba
Kaα
Liα
Na
Tl
Srδ
Rbα
Kaβ



A. Bobinge i Stein gest.

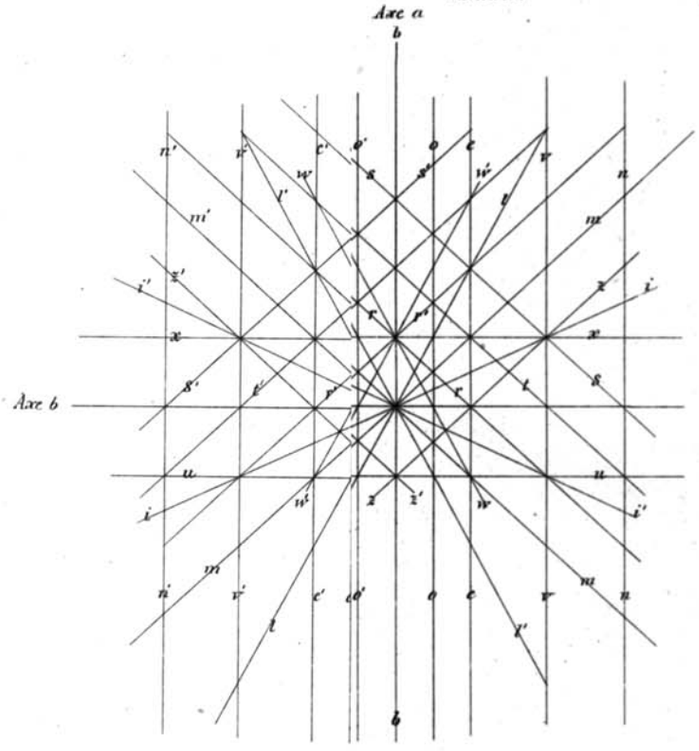
1.

Turnerit.



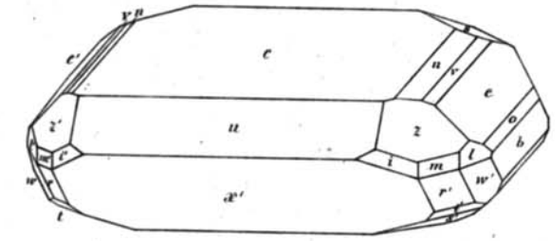
2.

Turnerit.



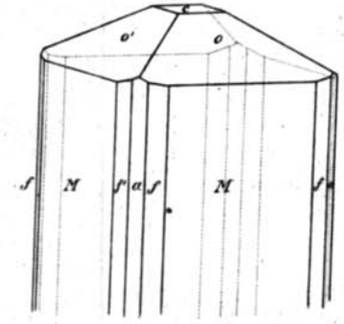
6.

Turnerit.



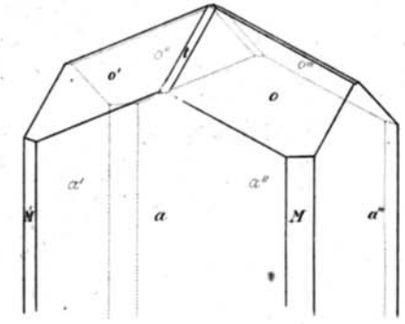
7.

Nizzonit vom Vesuv.



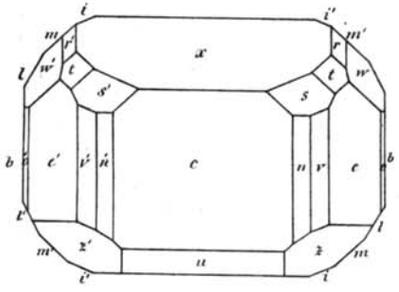
8.

Mejonit vom Laacher See.



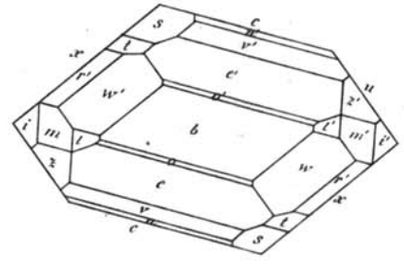
3.

Turnerit. Projection auf die Horizontal-Ebene.



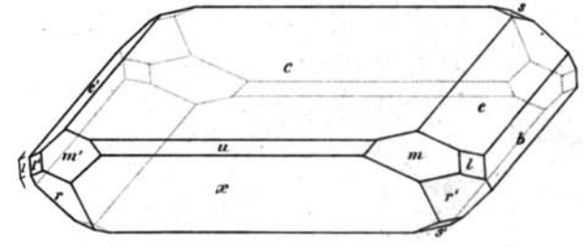
4.

Turnerit. Projection auf die Längsfläche.



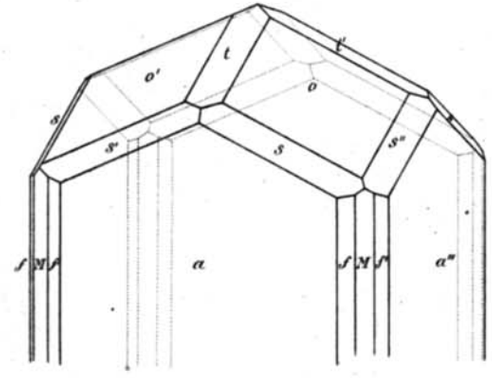
5.

Turnerit.



9.

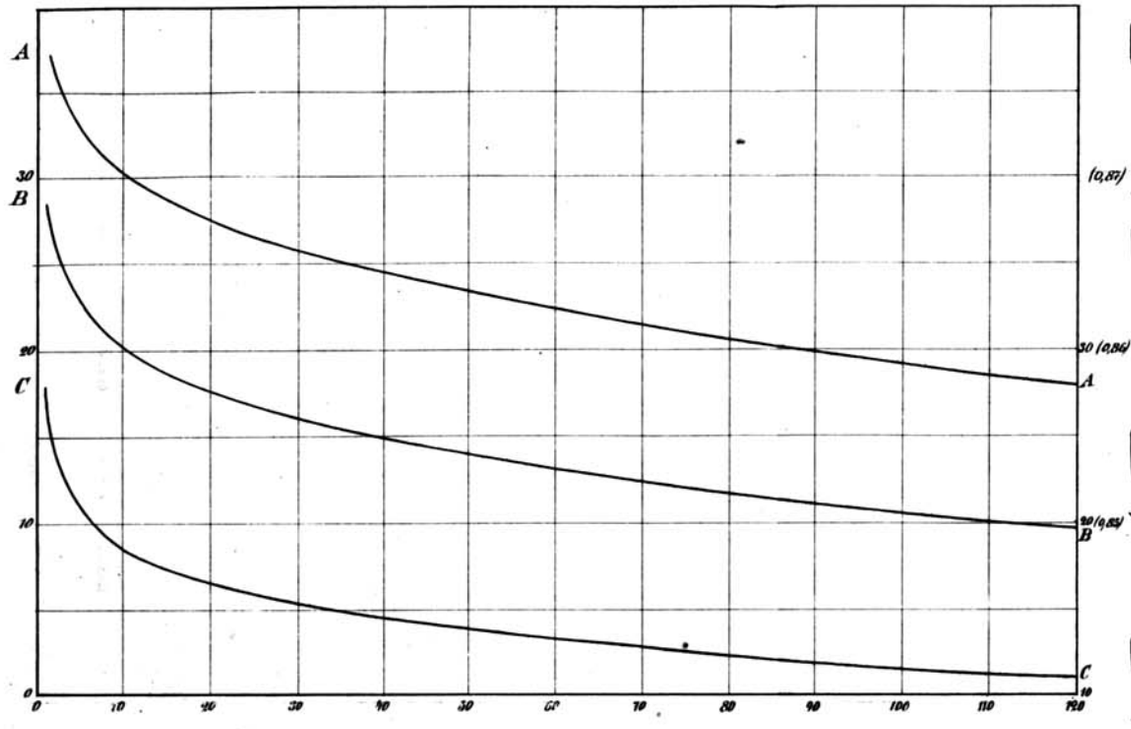
Mejonit vom Laacher See.



Ann d. Phys u. Chem. Bd. 119. St. 2.

E

Fig. 1.



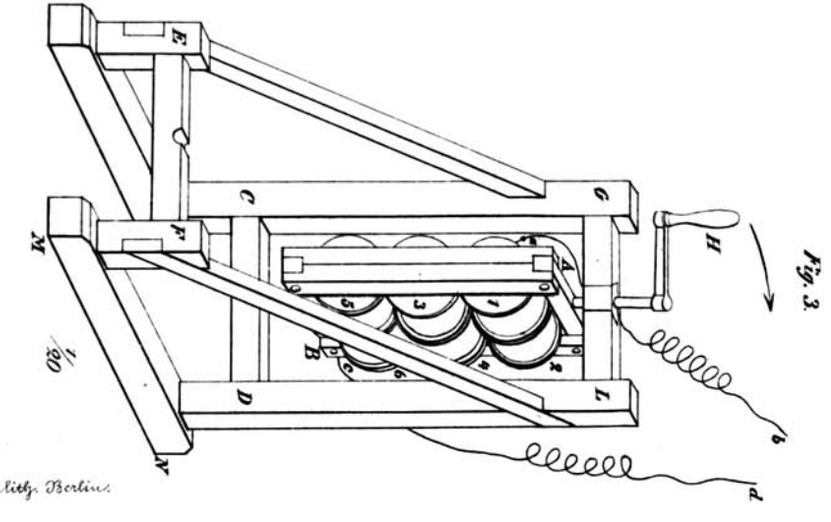
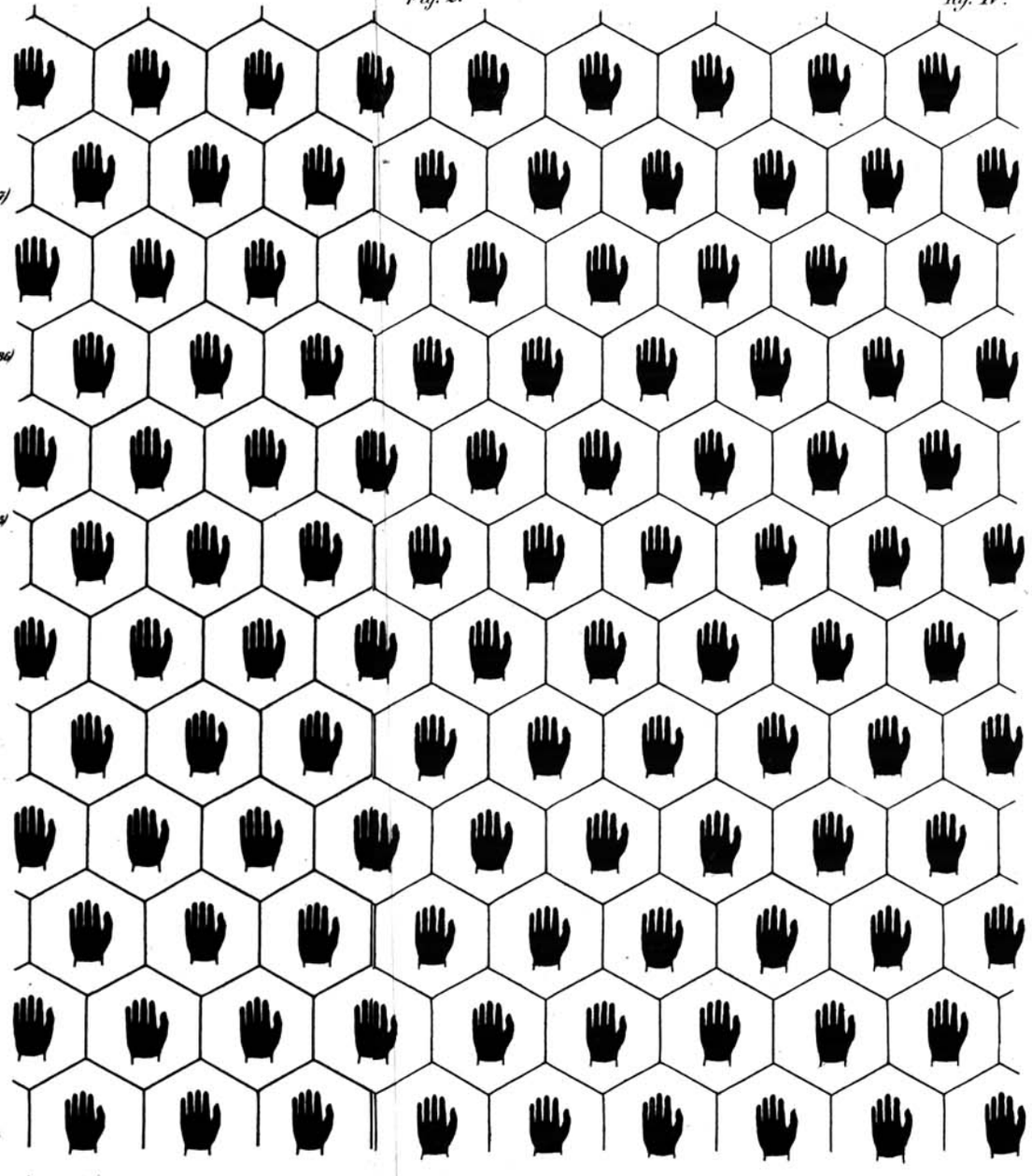


Fig. 3.

Fig. 2.

Taf. IV.



Ann. d. Phys. u. Chem. Bd. 119. St. 4.

Ch. Schütze lith. Berlin.